Panasonic

取扱説明書

電気掃除機(家庭用) MC-PA220GX



保証書別添付

このたびは、パナソニック製品をお買い上げ いただき、まことにありがとうございます。

- ■取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく 安全にお使いください。
- ■ご使用前に「安全上のご注意」(4~5 ページ)を必ずお読みください。
- ■保証書は「お買い上げ日・販売店名」 などの記入を確かめ、取扱説明書と ともに大切に保管してください。

ページ もくじ

- 各部の名前
 - 付属品を確認しよう
- 安全上のご注意
- 使用上のお願い
- 掃除する
 - ・場所に合わせて…

いろいろなノズルで 裏技おそうじ!

- 収納するとき
- 12 紙パックを交換する

どれを使ったら

- お手入れする
- 17 よくあるお問い合わせ
- 20 故障かな?
- 23 保証とアフターサービス

裏表紙

仕様

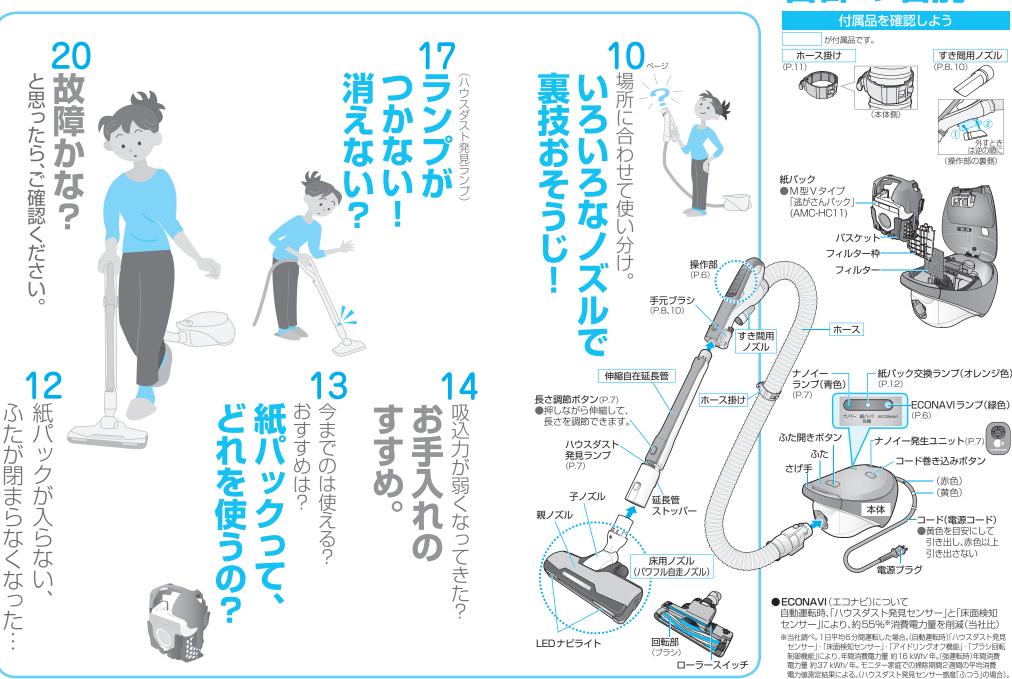
パナソニックの会員サイト「CLUB Panasonic」で「ご愛用者登録」をしてください 詳しくは裏表紙をご覧ください

準備する

お手入れする

困ったとき

各部の名前



安全上のご注意 必ずお守りください

人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。

■誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区分して、説明しています。



芍女 / 「死亡や重傷を負うおそれがある



注意 「軽傷を負うことや、財産の損害が発生するおそれがある内容」です。 「軽傷を負うことや、財産の損害が

■お守りいただく内容を次の図記号で説明しています。



してはいけない内容です。



実行しなければならない内容です。



引火性のもの、火の気のある

トナー、灯油、シンナーなど

ものを吸わせない (爆発や火災の原因) たばて、コピー用の

床用ノズルの回転部や ローラースイッチに触れない





(ブラシ)

ローラースイッチ (スイッチに触れると回転する)

(指を巻き込まれてのけがのおそれ、保護装置(P.5) 作動時は、高温になり、やけどのおそれ)

●特に、お子様にはご注意ください。

誤った使い方をしない



- ●水洗いしない(水洗いできる付属品・ 部品は除く)
- ●風呂場で使わない
- ●分解・修理・改造をしない

(火災や感電の原因)

電源プラグは、正しく扱う



- ●根元まで確実に差し込む (ゆるんだコンセントに差し込んだり、 しっかり差し込まないと感電や発熱に よる火災の原因)
- ●定格 15 A、交流 100 Vのコンセントを 単独で使う(他の機器と併用すると、 発熱による火災の原因)
- ●お手入れのときは抜く(感電のおそれ)
- ●ほこりは乾いた布で、定期的に拭く (ほこりがたまると、湿気などで 絶縁不良となり、火災の原因)

電源プラグは、ぬれた手で 抜き差ししない



(感電のおそれ)

電源プラグやコードは、傷んだまま 使わない



(発熱や発火で火災のおそれ)

異常・故障時には直ちに使用を中止し、電源プラグを抜く



異常・故障例

(発煙・発火、感電のおそれ)

- 「自動」「強/ひかえめ」を押しても、運転しない
- •電源プラグやコードを動かすと、 通電したりしなかったりする
- •運転中、時々止まる

- •本体が変形したり、異常に熱い
- ホースが破れている
- ●焦げ臭い[におい]がする

●すぐに、販売店へ点検・修理を依頼してください。

運転中、異常な音がする

発火、けがなどを防ぐために…

収納状態やふたを開けた ままで運ばない



(延長管やふたが外れ、けがや 床面の傷つきの原因)



床用ノズルで、高い所 を掃除しない



(ノズルが外れて落下し、 けがのおそれ)



火気に近づけない



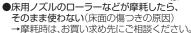
(排気で炎が大きくなり、火災の原因)

誤った使い方をしない



- 純正 以外の紙パックを使用しない(P.13) (本体内にゴミがもれ、発煙や発火のおそれ)
- ●床用ノズルを横方向に 引きずらない





●本体、ホースなどの接続部の 接点に、金属類を入れない (感電や発火のおそれ)

●電源プラグを抜くときは、 コードを引っ張らない (感電やショートして 発火の原因)





- 電源プラグやコードは、正しく扱う ●コードは、水平に引き出す (上方向に引き出すと、 本体とのこすれにより. コードが破損し、感雷や発火の原因)
 - ●コードを巻き取るときは、プラグを持つ (プラグが当たってのけがや、 刃先でのやけどのおそれ)

運転終了直後は、プラグの刃先が 熱くなることがあります。

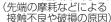
●使用時以外は、プラグを抜く (絶縁劣化による感電や漏電火災の原因)

長くお使いいただくために

使用上のお願い

業務用や掃除以外の目的に使わないでください。

- ■次のようなものは吸わせない (故障や異臭の原因)
- ・除湿剤 ・多量の粉(消火器の粉など)
- •ペットなどの排泄物が付着したもの
- ガラス、ピン、針、つまようじ長いひも
- 水や液体・湿ったもの
- カーペットのフリンジ(房)
- ホース内に詰まりやすいもの(ストッキングなど)
- ■ホースや延長管の先で吸わない



→手元ブラシ(ブラシが出た 状態)などを使う(P.8)



■ホースなどの端子部を いじらない (接触不良の原因)



■排気口(本体背面)をふさがない (過熱による変形の原因)

■吸込口をふさいだまま 長時間使わない (過熱による変形の原因)



■ホースの扱いはていねいに (破損の原因)

■持ち運びするときはさげ手をしっかり持つ (ホースで持ち上げると、ホースの破れなど の原因)

モーターの過熱を防ぐために(_{保護装置)}

次の状態で運転を続けると、保護装置が働き、 運転が停止し操作できなくなります。(P.20)

■次のような状態で使い続けない

- 「紙パック交換」ランプが点滅・点灯する(P.12)
- 吸込口をふさぐ
- ホース、延長管、ノズルにゴミが詰まっている
- ・回転部(ブラシ)を回転させたまま、同じ場所に 放置する
- ・回転部(ブラシ)に異物がかみ込んでいる

4

掃除する



(掃除面のゴミ量に合わせて、 自動で強さを調整)

本体の「ECONAVIIランプ (緑色)が点灯します。 (「強」「ひかえめ」では 点灯しません)



種自

<u> ል</u>ξι4Ω

Y/[4 <=<u>,</u>C

■手動で強さを変えるとき



押すたびに切り替わる 「強 | ↔ 「ひかえめ |

→「強」: 強い吸込力でお掃除したいとき

「ひかえめ」:「自動」より更に消費電力を 抑えたいとき(フローリングに お勧め)、音を控えたいとき、 カーテンなどが吸い付くとき

■ブラシの回転音が気になるとき



押すたびに切り替わる 「ブラシ切」↔「ブラシ入」

- **→**「ブラシ切」(消灯にする)
- 通常は、床用ノズルのブラシを回転させて ゴミをかき出す「ブラシ入」がお勧めです。





お知らせ

6

- ・電源プラグが差し込まれていると、 「切」のときでも約2Wの電力を 消費しています。
- 安全のため、床用ノズルを床面から 浮かせると、回転部(ブラシ)の 回転が止まります。

アイドリングオフ機能 (「強」または親ノズルを装着していない ときは働きません)

床用ノズルを床面から浮かせた状態が 継続(約3秒)すると自動的に運転が 一時停止し、再度、床用ノズルを降ろすと 運転します。

アイドリングオフ中は、ハウスダスト発見 ランプ・がゆっくり点滅します。 (「自動」では、本体の「ECONAVI」ランプ (緑色)も点灯)

アイドリングオフ状態が10分継続 すると「切」の状態になります。

- ●アイドリングオフ機能が働かないように できます。
- アイドリングオフ機能が働いて わずらわしいとき
- →アイドリングオフ機能が働かないよう に設定を変更します。(P.18)

ブラシ回転制御機能 (「強」では働きません)

掃除面のゴミ量に合わせて、 回転部(ブラシ)の回転の速さを自動で 調整します。

パワー持続センサー (「強」「ひかえめ」では働きません)

紙パックがいっぱいになってきたことを 感知し、吸い込む風量をアップ。 紙パックのゴミのたまり具合に応じて 吸込力がコントロールされます。 「紙パック交換」ランプが点滅するまで 強力パワーでしっかり吸い取ります。

床面検知センサー (「強」「ひかえめ」では働きません)

回転部(ブラシ)にかかる負荷を検知し て、床面の種類を識別し、吸込力がコント ロールされます。

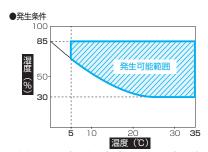
ナノイーと逃がさんパックで

クリーン排気≪部屋の空気環境にも配慮

運転中は、ナノイーランプ(青色)が点灯します。



●「nanoe(ナノイー) は、お部屋の空気を利用して発生させるため、 温度と湿度によっては発生しない場合があります。



室内温度:約5℃~約35℃(露点温度:約2℃以上)

相対湿度:約30%~約85%

■使いやすい長さに調節するとき

→長さ調節ボタンを押しながら、伸ばす(縮める)



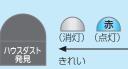


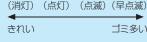






・花粉などの微細なハウスダストまで検知。





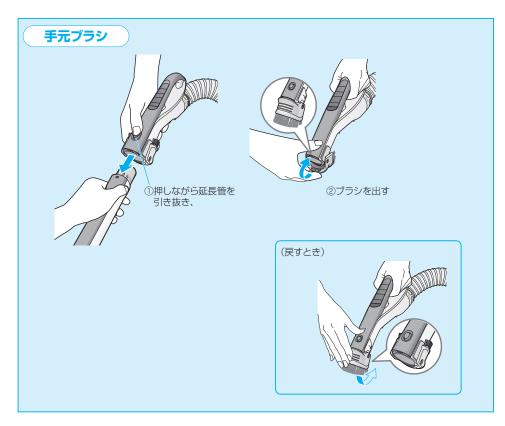
11/ 11/

赤

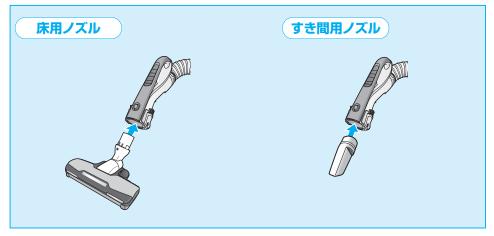
赤

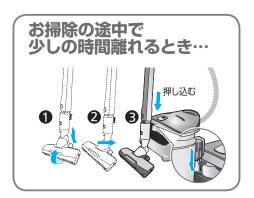
- ●ハウスダスト発見センサーの感度を変えられます。
- ランプがなかなか消えないとき
- ・念入りにお掃除したいとき(花粉の季節など)
- →ハウスダスト発見センサーの感度設定を変更します。(P.17)

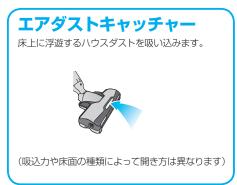
掃除する(つづき)



床用ノズル・すき間用ノズルをホース(操作部)の先端に取り付けてご使用の場合











下記の場合、ライトは点灯しません



※お買い上げ時は、ライト「入」に 設定されています



ブラシ切(ランプ消灯) 押すたびに 「ブラシ切」↔「ブラシ入」



別売品

■ふとん用ノズル

品番:MC-FU1 希望小売価格:4,830円

(税抜 4,600円)

■手ぼうきノズル

品番: AMC-ANT1 希望小売価格: 1,523円 (税抜 1,450円)



■つぎ手パイプ

品番: AMC-TUC7 希望小売価格:210円 (税抜 200円)



(希望小売価格は、2012年2月現在)

別売品は、販売店でお買い求めいただけます。 パナソニックの家電製品直販サイト「パナセンス」で お買い求めいただけるものもあります。 詳しくは「パナセンス」のサイトをご覧ください。

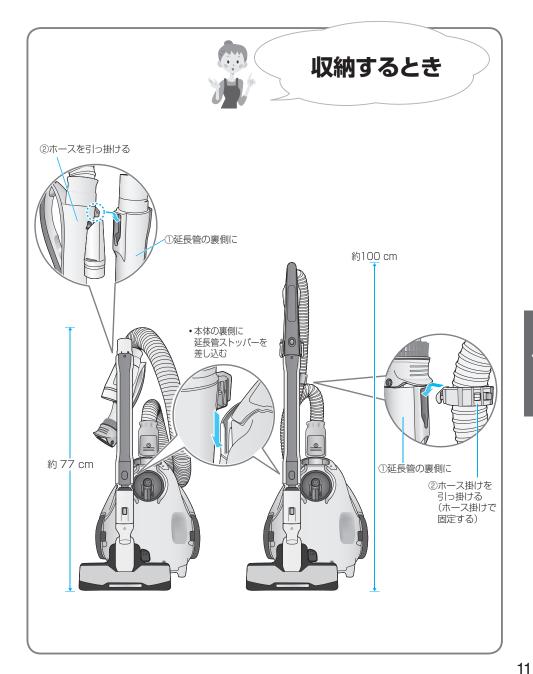
Pana Sense

http://club.panasonic.jp/mall/sense/



掃除する(つづき)





紙パックを交換する

ゴミがたまると ランプがお知らせ!

交換時期の目安は…

点 滅 : もうすぐ交換 (約2秒間隔)

紙パック 交換

占加

点 灯 : すぐ交換

(オレンジ色)



早い点滅「切」を押し、電源プラグを(約0.3秒間隔)抜いてください。(P.21)

■交換時期をより正しく知りたいとき

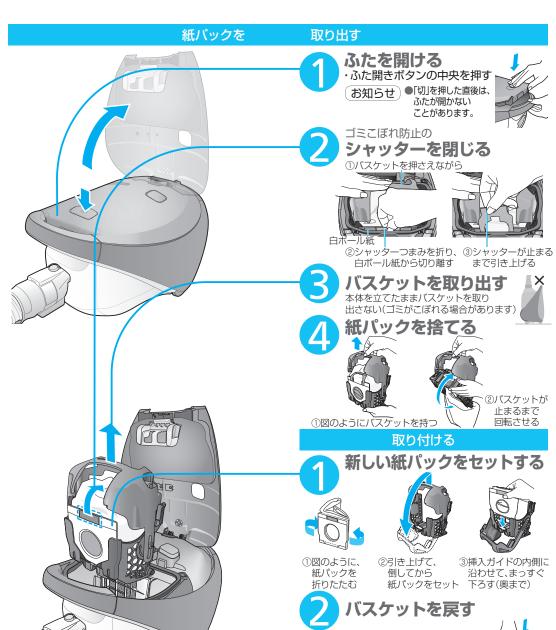


「強」運転にする

②床用ノズルを床面から浮かせる ③ランプの点滅・点灯を確かめる

お知らせ

- ●次のようなときは、ゴミがいっぱいでも ランプが点滅・点灯しないことがあります。
- ペットの毛や綿ゴミが多いとき (月1回はふたを開けて、直接ゴミのたまり 具合を確認する)
- ●次のようなときは、ゴミが少なくても ランプが点滅・点灯することがあります。
 - 砂ゴミや土ぼこりが多いとき (紙パックが目詰まりしているため、 紙パックを交換する)
- ホース/延長管/床用ノズルにゴミが 詰まっているとき(ゴミを取り除く)
- すき間用ノズルを使っているとき (ノズルを外してランプを確認する)
- 新しいじゅうたんでは、紙パックが遊び毛で早くいっぱいになります。(遊び毛は、何度か掃除するうちに少なくなります)



ふたを閉める





| 純正|| 以外の紙パックを | 使用しない

本体内にゴミがもれ、発煙や発火のおそれ

交換用の紙パックは、 純正のものをお使いください



純正紙パック **M型Vタイプ**

- ●この掃除機に付属(装着分)の紙パックは、 花粉などの微細なハウスダストも約99.9% 逃がさない「逃がさんパック」(品番: AMC-HCII)です。
- ■M型Vタイプ紙パック一覧(別売)

(希望小売価格は、2012年2月現在)

(希望小売価格は、2012年2月期						
品番	品番 特長 <効果持続期間>		希望小売価格 (税抜)			
AMC-ZC5	強力脱臭 <使用開始後約2か月> (シャッター付き)	3	1,260円 (1,200円)			
AMC- HC11	抗菌加工・高集じん 「逃がさんパック」 (シャッター付き)	3	1,050円 (1,000円)			
AMC-NC5	うしく 個田間順後 教口 かし シー・ケー・デ		1,050円 (1,000円)			
AMC-S5	ー (シャッターなし)	5	735円 (700円)			

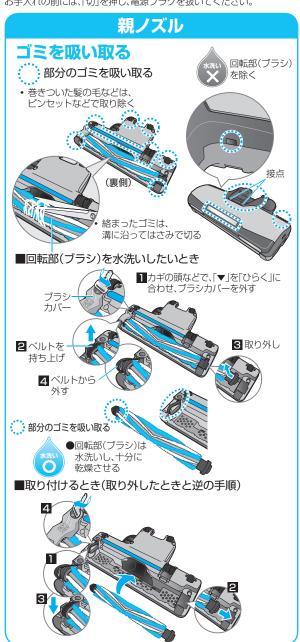
●効果持続期間は、ゴミの量・種類によって異なります。(においの感じ方には個人差があります)

お願い

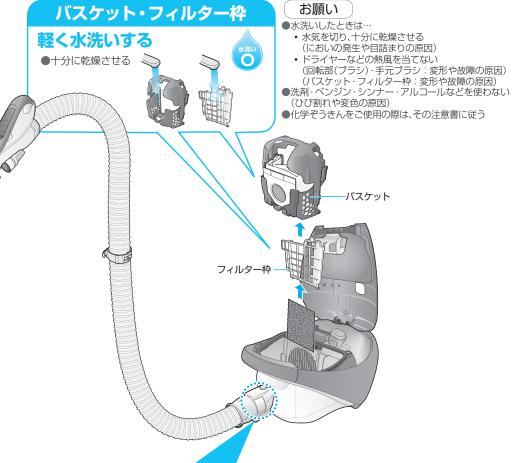
- ●紙パックのパッケージの説明をよくお読み のうえ、正しくお使いください。
- ●保管は、お子様の手の届かない所で、直射日光を 避けて紙パックのパッケージに入れてください。

お手入れする 「吸込力が弱くなったとき・月一回程度」 気になったとき

お手入れの前には、「切」を押し、電源プラグを抜いてください。











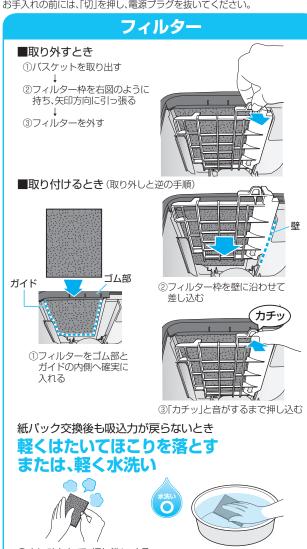
お手入れする気になったとき

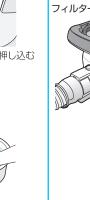
「吸込力が弱くなったとき・月一回程度」

フィルター枠

バスケット

お手入れの前には、「切」を押し、電源プラグを抜いてください。





よくあるお問い合わせ

よくあるお問い合わせや、便利な使い方をお知らせしています。

こんなときは

ハウスダスト発見センサーの ランプがつかない! ランプが消えない? ランプがつきすぎて 気になる!

赤ちゃんがいる、花粉の季節… もっときれいに お掃除したい!

こうしてください

- ●センサー部のゴミやほこりを、柔らかい布などで から拭きしてください。(P.15)
- ●ハウスダスト発見センサーの感度を変えてお使いください。
 - ふつう:しっかりお掃除したいとき
- 念入り:特にていねいにお掃除したいとき
- てがる: ランプの点灯がわずらわしいとき



- 電源プラグをコンセントに差し込む
- ブラシ 切/ス を押す(5秒以上)
 - ●ハウスダスト発見ランプが点灯または点滅 (租在の設定をお知らせします)

(現在の設定での知うとしよう)							
	センサー感度	ランプの状態					
ふつう	しっかりお掃除したいとき (ふだんはこの感度がお勧め) ※お買い上げ時は、この感度に設定されています	赤	点灯				
念入り	特にていねいにお掃除したいとき (感度を上げて、わずかなゴミにも 敏感にランブが点灯)	赤 (1秒	早い点滅 間に2〜3回点滅)				
てがる	ランプの点灯がわずらわしいとき (感度を下げて、ランプの点灯を抑える)	赤 (2	遅い点滅 秒間に1回点滅)				
ブニシ							

切/入 を押して、お好みの感度を選ぶ

(押すたびに替わる) (早点滅) (遅点滅)

- を押す(設定完了)
 - ●ハウスダスト発見ランプが消灯



※設定は次に変更されるまで記憶されます。





- ●水にひたして、押し洗いする (縮みや変形を防ぐため、もみ洗いや洗濯機洗いをしない)
- ●十分に乾燥させる

お願い

- ●水洗いしたときは…
- 水気を切り、十分に乾燥させる(においの発生や目詰まりの原因)
- ドライヤーなどの熱風を当てない(フィルター:縮んでゴミが侵入し、故障の原因)
- ●洗剤・ベンジン・シンナー・アルコールなどを使わない(ひび割れや変色の原因)
- ●化学ぞうきんをご使用の際は、その注意書に従う

よくあるお問い合わせ(つづき)

よくあるお問い合わせや、便利な使い方をお知らせしています。

こんなときは

アイドリングオフ機能が 働いてわずらわしい! 掃除ができない!

こうしてください

●アイドリングオフ機能が働かないように設定してお使いください。

アイドリングオフ機能 機能あり→機能なし 変更のしかた

- 1 「自動」運転中(P.6)に床用ノズルを 床面から浮かせる
 - ●約3秒後にハウスダスト発見ランプがゆっくり 点滅し、アイドリングオフ状態になります。
- フ アイドリングオフ状態で
 - 自動 を押す(2秒以上)
 - ●ハウスダスト発見ランプが消灯し、 運転が再開すれば設定完了
 - ※機能なしに設定した場合でも、床用ノズルを 床面から浮かせた状態が継続すると、吸込力 を低下させることで消費電力を抑えます。

機能なし→機能あり 変更のしかた

- 1 「自動」運転中(P.6)に床用ノズルを 床面から浮かせる
- 自動 を押す(2秒以上)
 - ●運転が一時停止し、ハウスダスト発見ランプが ゆっくり点滅し、アイドリングオフ状態に なれば設定完了

※設定は次に変更されるまで記憶されます。

紙パックは どれを使えばいいの?

- ●純正紙パック「M型 V タイプ | をお使いください。(P.13)
 - 付属の紙パック「逃がさんパック」(品番: AMC-HC11)を お勧めしています。
- 今までご使用の紙パックも、「M型 V タイプ | と書いてあれば使えます。

紙パックは いつ交換するの? ●「紙パック交換ランプ」が点灯したら、交換してください。(P.12) ただし、ゴミの種類によってはランプが正しく点灯しないことが あるため、紙パックのゴミのたまり具合を月一回程度、確認してください。

じゅうたんと畳で 使い分けられる?

●使い分ける必要はありません。 じゅうたんや骨、フローリングなど床面の種類にかかわらず、 床面を傷つけることなくお掃除していただけます。 (どうしても気になるときは、「ブラシ切」(P.6)にしてお使いください)

今まで使っていた ノズル(別売ノズル)も 使えるの?

●当社のお手持ちのノズルや別売ノズルなどは、 別売の「つぎ手パイプ I (P.9)を使って 取り付けられます。ただし、ノズルによっては 取り付けられないものがあります。

●別売ノズルをご購入の場合、ノズルによっては 「つぎ手パイプ」(P.9)が必要です。 お買い求め先にお問い合わせください。



よくあるお問い合わせや、便利な使い方をお知らせしています。

こんなときは

「ブラシ切/入」って どんなときに使うの? こうしてください

●静かにお掃除したいときに、「ひかえめ」でお掃除してもまだ音が気になる 場合は、「ブラシ切」にしてお使いください。 床用ノズルの回転部(ブラシ)の回転を止めることができます。(P.6)

ノズルにカーペットの フリンジ(房)などを巻 き込んでしまった!

●すぐに「切」を押し、電源プラグを抜いて、巻き込んだものを手で取り除いて ください。

本体・コード・ 電源プラグが熱い!

●運転中および運転後に熱くなりますが、異常ではありません。

接続部のピンと ピン穴の数が違う ●延長管と床用ノズルの接続部は、ピン(2本)とピン穴(3つ)の数が 異なっていますが、故障ではありません。

プン穴(3つ)

ン(2本)

19

困ったとき

故障かな?

修理を依頼される前に、まず次の項目をご確認ください。

こんなときは

何もしていないのに

または運転が止まる

吸込力が弱くなる、

ここをご確認ください

●電源プラグがコンセントにしっかり差し込まれていましたか?

運転できない

●本体にホースが確実に差し込まれていますか?

- ●アイドリングオフ状態になっていませんか? (P.6)
- ●モーターの過熱を防ぐため、保護装置が働いていませんか?→①「切」を押し

②電源プラグを抜き

③5~30分待つ(モーターが冷えて、保護装置が解除される)

- ④保護装置が働いた原因(P.5)を調べてください。
 - 紙パック交換ランプが点灯したまま連続運転した
 →紙パックを交換する(P.12)
 - ホース・延長管・ノズルにゴミが詰まった
 - →詰まったゴミを取り除く
 - ・回転部(ブラシ)に異物をかみ込んだまま使用した
 - →異物を取り除く

床用ノズルの 回転部(ブラシ)が止まる ●安全のため、床用ノズルを床面から浮かせると回転部(ブラシ)の回転が 止まります。

- ●床用ノズルを落とすように使用しませんでしたか?
- →床用ノズルをいったん持ち上げて、ゆっくり降ろしてください。
- ●回転部(ブラシ)にゴミやひもが巻きついたり、詰まっていませんか? (P.14)
- ●子ノズルが親ノズルに確実にセットされていますか? (P.7)
- ●ノズルなどの接点に異物が付着していませんか? (P.14)
- ●毛足の長いじゅうたんなど床面の種類によっては、回転部(ブラシ)の 回転が遅くなったり、回転しない場合があります。

アイドリングオフ機能が 働かない ●アイドリングオフ機能が働かない設定になっていませんか? (P.6、18) →アイドリングオフ機能が働く状態にしてください。

- ●ヤンサー部にゴミやほごりが付着していませんか?
- →センサー部のゴミやほこりを、柔らかい布でから拭きしてください。 (P.15)

運転音が高くなった、 大きな音(ボコボコ)が する

- ●紙パックがゴミでいっぱいになっていませんか? →紙パックを交換してください。(P.12)
- ●ホース・延長管・ノズルにゴミが詰まっていませんか?
- ●ホースやノズルの先をふさいでいませんか?

床用ノズルを振ると 「カチッ」「カチッ」と 音がする

●故障ではありません。

ローラースイッチ内部のボールとレバーの作動音です。

使用中、運転音が変動する

●「自動」「ひかえめ」運転では、掃除面のゴミ量に合わせて自動で吸込力と 回転部(ブラシ)の回転の速さを調整します。(P.6)異常ではありません。 修理を依頼される前に、まず次の項目をご確認ください。

こんなときは

LEDナビライトが

つかない

ここをご確認ください

●ライトのスイッチが「切」になっていませんか? →スイッチを「入」にしてください。(P.9)

- ●「ブラシ切/入」が「ブラシ切」になっていませんか? →「ブラシ入」にしてください。(P.9)
- ●子ノズルが親ノズルに確実にセットされていますか? (P.7)
- ●ノズルなどの接点に異物が付着していませんか? (P.14)

ゴミを吸っていないのに ランプが点滅・点灯する (消灯しない)

ゴミを吸ってもランプが 点滅・点灯しない ●アイドリングオフ状態になっていませんか? →アイドリングオフ状能では、ランプがゆっく

→アイドリングオフ状態では、ランプがゆっくり点滅します。(P.6)

●センサー部にゴミやほこりが付着していませんか?

→センサー部のゴミやほこりを、 柔らかい布でから拭きして ください。(P.15)

センサー部

ランプがなか治灯しない

- ●次のようなとき、点灯する頻度が多くなります。
- ・新しいじゅうたんや、毛の長いじゅうたんなど(遊び毛を検知)
- ふとん、毛布などの寝具(たまった角質・ふけ・ダニの死がいやフンなどを検知)
- 毛布(遊び毛を検知)
- →継続してお使いいただくことにより、ゴミや遊び毛が減り、 点灯頻度が少なくなります。わずらわしいときは、ハウスダスト発見 センサーの感度を「てがる」に設定してお使いください。(P.17)

ゴミが少ないのに ランプが 点滅・点灯する

点滅・点灯 9 る

- ●次のようなときは、ゴミが少なくてもランプが点滅・点灯することがありますが、異常ではありません。
- 砂ゴミや土ぼこりなどを集中的に吸わせたとき
- →紙パックを交換してください。(P.12)
- すき間用ノズル使用時(P.12)

ゴミがいっぱいでも ランプが 点滅・点灯しない

ランプが早い点滅

- ●ペットの毛、綿ゴミなどが多いとき、点滅・点灯しないことがありますが、 異常ではありません。
- →紙パックを交換してください。(P.12)
- ●「自動」「ひかえめ」運転では、ランプが正しく点滅・点灯しないことがあります。
- →「強」運転で、床面から床用ノズルを浮かせると確認できます。(P.12)

(約0.3秒間隔)をして 吸込力が弱くなる、 または運転が止まる

●お買い求め先に修理をご依頼ください。

文型 9 0

21

故障かな?(つづき)

修理を依頼される前に、まず次の項目をご確認ください。

こんなときは

排気から ゴミのにおいがする

「強|運転にしても 吸込力が弱い

運転中に 吸込力が弱くなる

コードが引き出せない

コードが全部入らない

確認後、なお 異常があるとき

ここをご確認ください

- ●においの強いゴミを吸ったまま放置しておくと、運転直後にゴミの においがすることがあります。
 - →運転を繰り返しても気になるときは、紙パックを交換してください。(P.12)
- →フィルターをお手入れしてください。(P.16)
- ●「切」を押し、もう一度運転をしてください。
- ●ホース・延長管・ノズルにゴミが詰まっていませんか?
- ●紙パックがゴミでいっぱいになっていませんか? →紙パックを交換してください。(P.12)
- ●紙パックが確実にセットされていますか?
- ●ふたが確実に閉まっていますか?
- (紙パックが入っていないと、ふたが閉まりません)
- ●保護装置が働いていませんか? (P.20)
- ●アイドリングオフ機能なしに設定した場合は、「自動」「ひかえめ」運転で、 床用ノズルを床面から浮かせた状態が継続すると、吸込力を低下させる ことで消費電力を抑えます。(P.18)
- ●コードが絡んでいませんか?
- →無理に引き出さず、コード巻き込みボタン(P.3)を押しながら 「巻き込み | 「引き出し」を繰り返してください。
- ●コードが片寄って巻き込まれたりしていませんか?
 - →2~3 mほど引き出して、プラグを持って、もう一度巻き込んでください。

●お買い求め先まで保証書を添えて、製品(本体・ホース・伸縮自在延長管・ 床用ノズル)をご持参ください。 ※詳しくは、右の「保証とアフターサービス」をご参照ください。

保証とアフターサービス(よくお読みください)

使いかた・お手入れ・修理 などは

■まず、お買い求め先へ ご相談ください。

▼お買い上げの際に記入されると便利です お買い求め先 雷 お買い上げ日 年 月 \Box

修理を依頼されるときは

「よくあるお問い合わせ」「故障かな?」(17~22ページ)で ご確認のあと、直らないときは、まず電源プラグを抜いて、 お買い求め先へで連絡ください。

製品名 電気持		名	電気掃除機				
品 番		番	MC-PA220GX				
故障の状況		伏 況	できるだけ具体的に				

●保証期間中は、保証書の規定に従ってお買い求め先が修理をさせていただきますので、おそれ入りますが、製品に保証書を 添えてご持参ください。【持込修理対象商品】保証期間:お買い上げ日から本体1年間

ただし紙パックは、消耗品ですので保証期間内でも「有料」とさせていただきます。

●保証期間終了後は、診断をして修理できる場合は、ご要望により修理させていただきます。

*修理料金は、次の内容で構成されています。 技術料 診断・修理・調整・点検などの費用 部品代 部品および補助材料代

出張料 技術者を派遣する費用

*補修用性能部品の保有期間 6年 当社は、本製品の補修用性能部品(製品の機能を維持する ための部品)を、製造打ち切り後6年保有しています。

■転居や贈答品などでお困りの場合は、次の窓口にご相談ください。

ご使用の回線(IP電話やひかり電話など)によっては、回線の混雑時に数分で切れる場合があります。

●使いかた・お手入れなどのご相談は…

パナソニック お客様ご相談センター 365日 _{受付9時~20時}

電話 タイヤル 000 0120-878-365 ※携帯電話・PHSからもご利用になれます。 修理に関するご相談は… パナソニック 修理ご相談窓口

電話 タンー (0120-878-554)

上記電話番号がご利用いただけない場合は、 各地域の「修理ご相談窓口」におかけください。

【ご相談窓口におけるお客様の個人情報のお取り扱いについて】

パナソニック株式会社およびグループ関係会社は、お客様の個人情報をご相談対応や修理対応などに利用させていただき、 ご相談内容は録音させていただきます。また、折り返し電話をさせていただくときのために発信番号を通知いただいております。 なお、個人情報を適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に開示・提供いたしません。 個人情報に関するお問い合わせは、ご相談いただきました窓口にご連絡ください。

■各地域の修理ご相談窓口 ※電話番号をよくお確かめの上、おかけください。

• 地区・時間帯によって、集中修理ご相談窓口に転送させていただく場合がございます。

札幌 (空 (011)894-1251 相川 (四 (0166)22-3011 帯広 (四 (0155)33-8477 函館 (四 (0155)33-8477 函館 (四 (017)775-0326 秋田 (四 (018)868-7008 岩手 (四 (019)645-6130 宮域 (四 (022)387-1117 山形 (四 (023)641-8100 福板 (1028)689-2555 群城 (1029)684-8756 竣工 (1029)64-8756 竣工 (1029)64-8756 竣工 (048)728-8960 量工 (048)728-8960 近 (048)728-8960 位 (048)728-8960 位 (048)728-8960 位 (048)728-8960 位 (048)728-8960 (048)728-	札幌市厚別区厚別南2丁目17-7 旭川市2条通 16丁目1166 帯広市西20条北2丁目23-3 函館市西桔梗589番地241 (函館流通卸センター内) 青森市大字浜田字豊田364 秋田市外旭川字小谷地3-1 盛岡市房川5丁目1-43 仙台市宮城野区扇町7-4-18 山形市平清水1丁目1-75 郡山市亀田1丁目51-15 宇都宮市上戸祭3丁目3-19 前橋市籍田町325-1 つくば市筑穂3丁目15-3	近畿地区中国地区	京大奈和兵鳥米松出浜岡広都阪良山庫取子江雲田山島	13 (0743)59-2770 15 (073)475-2984 15 (078)796-3140 15 (0857)26-9695 15 (0859)34-2129 15 (0852)23-1128 15 (0853)21-3133 15 (0855)22-6629	守山市水保町1166番地の1 京都市南区上鳥羽中河原3番地 大阪市城東区関目2丁目15-5 大和郡山市高井町800番地 和歌山市中島499-1 神戸市須磨区弥栄台3丁目13-4 鳥取市安長295-1 米子市米原4丁目2-33 松江市平成町182番地14 出雲市渡橋町416 浜田市下府町327-93 岡山市北区野田3丁目20番8号 広島市西区南観曽1丁目13-5
蒂広 50 (0155)33-8477 函館 50 (0158)48-6631 青森 55 (017)775-0326 秋田 55 (019)645-6130 宮城 55 (023)387-1117 山北 55 (023)641-8100 福島 55 (024)991-9308 栃木 55 (027)254-2075 茨城 55 (027)254-2075 茨城 55 (029)864-8756	帯広市西20条北2丁目23-3 函館市西結梗589番地241 (函館流通卸センター内) 青森市大字浜田字豊田364 秋田市外旭川字小谷地3-1 盛岡市脚川5丁目1-43 仙台市宮城野区扇町7-4-18 山形市平清水1丁目1-75 郡山市亀田1丁目51-15 宇都宮市上戸祭3丁目3-19 前橋市籍田町325-1 つくば市筑穂3丁目15-3		大奈和兵鳥米松出浜岡広阪良山庫取子江雲田山島	7:06)7730-8888 7:0743)59-2770 7:073)475-2984 7:078)796-3140 7:0857)26-9695 7:0855)34-2129 7:0852)23-1128 7:0853)21-3133 7:0855)22-6629 7:086)242-6236	大阪市城東区関目2丁目15-5 大和路山市尚井町800番地 和聡山市尚县499-1 神戸市須磨区弥栄台3丁目13-4 鳥取市安長295-1 米子市米陽4丁目2-33 松江市平成町182番地14 出雲市渡橋町416 張田市下府町327-93 岡山市北野町37目20番8号
函館 電 (0138)48-6631 青森 電 (017)775-0326 秋田 電 (018)868-7008 岩手 電 (019)645-6130 宮城 電 (022)87-1117 山形 電 (023)641-8100 福島 電 (024)991-9308 栃木 電 (028)689-2555 粳馬 電 (027)264-2075 茨城 電 (029)864-8756	函館市西桔梗589番地241 (函館流通卸センター内) 青森市大字浜田字豊田364 秋田市外18川宇小谷地3-1 盛岡市厨川5丁目1-43 仙台市宮城野区扇町7-4-18 山形市平清水1丁目1-75 郡山市亀田1丁目51-15 宇都宮市上戸祭3丁目3-19 前橋市籍田町325-1 つくば市筑穂3丁目15-3		· 奈和兵鳥米松出浜岡広良山庫取子江雲田山島	7: (0743)59-2770 7: (073)475-2984 7: (078)796-3140 7: (0857)26-9695 7: (0859)34-2129 7: (0852)23-1128 7: (0853)21-3133 7: (0855)22-6629 7: (086)242-6236	大和郡山市筒井町800番地和歌山市中島499-1神戸市須磨区弥栄台3丁目13-4島取市安長295-1米子市米原4丁目2-33松江市平成町182番地14出雲市渡橋町416周市下府町327-93岡山市北区野田3丁目20番8号
青森 ☎ (017)775-0326 秋田 ☎ (018)868-7008 岩手 ☎ (018)868-708 宮城 ☎ (022)387-1117 山形 ☎ (023)641-8100 福島 ☎ (024)991-9308 栃木 ☎ (028)889-2555 撰馬 ☎ (027)254-2075 茨城 ☎ (029)864-8756	(函館流通卸センター内) 青森市大字浜田字豊田364 秋田市外制川字小谷地3-1 盛岡市厨川5丁目1-43 仙台市宮城野区属町7-4-18 山岩市戸京城野区属町7-4-18 山港市平清水1丁目1-75 郡山市亀田1丁目51-15 宇都宮市上戸祭3丁目3-19 前橋市籍田町325-1 つくば市苑穂3丁目15-3		和兵鳥米松出浜岡広山庫取子江雲田山島	T : (073)475-2984 T : (078)796-3140 T : (0857)26-9695 T : (0859)34-2129 T : (0852)23-1128 T : (0853)21-3133 T : (0855)22-6629 T : (086)242-6236	和歌山市中島499-1 神戸市須磨区弥栄台3丁目13-4 鳥取市安長295-1 米子市米原4丁目2-33 松江市平成町182番地14 出雲市波橋町327-93 岡山市北区野田3丁目20番8号
秋田 つの18)868-7008 岩手 つ(019)645-6130 宮城 つ(022)387-1117 山形 で(023)641-8100 福島 つ(024)991-9308 栃木 つ(028)689-2555 茨城 つ(029)864-8756	青森市大字浜田字豊田364 秋田市外旭川字小谷地3-1 盛岡市厨川5丁目1-43 仙台市宮城野区扇町7-4-18 山形市平清水1丁目1-75 郡山市亀田1丁目51-15 宇都宮市上戸祭3丁目3-19 前橋市籍田町225-1 つくば市筑穂3丁目15-3	中国地区	兵鳥米松出浜岡広庫取子江雲田山島	### (078)796-3140 ### (0857)26-9695 ### (0859)34-2129 ### (0853)21-3133 ### (0855)22-6629 ### (086)242-6236	神戸市須磨区弥栄台3丁目13-4 鳥取市安長295-1 米子市米原4丁目2-33 松江市平成町182番地14 出雲市渡橋町416 浜田市下府町327-93 岡山市北区野田3丁目20番8号
秋田 つの18)868-7008 岩手 つ(019)645-6130 宮城 つ(022)387-1117 山形 で(023)641-8100 福島 つ(024)991-9308 栃木 つ(028)689-2555 茨城 つ(029)864-8756	秋田市外旭川字小谷地3-1 盛岡市脚川5丁目1-43 仙台市宮城野区扇町7-4-18 山形市平清水1丁目1-75 郡山市亀田1丁目51-15 宇都宮市上戸察3丁目3-19 前橋市箱田町325-1 つくば市筑穂3丁目15-3	中国地区	鳥米松出浜岡広取子江雲田山島	T (0857)26-9695 T (0859)34-2129 T (0852)23-1128 T (0853)21-3133 T (0855)22-6629 T (086)242-6236	鳥取市安長295-1 米子市米原4丁目2-33 松江市平成町182番地14 出雲市渡橋町416 浜田市下府町327-93 岡山市北区野田3丁目20番8号
岩手 ☎(019)645-6130 宮城 ☎(022)387-1117 山形 ☎(023)641-8100 礌 ☎ 024)991-9308 苯 ☎(028)689-2555 群馬 ☎(027)254-2075 茨城 ☎(029)864-8756	盛岡市房川5丁目1-43 仙台市宮城野区局町7-4-18 山形市平清水1丁目1-75 郡山市亀田1丁目51-15 宇都宮市上戸祭3丁目3-19 前橋市籍田町325-1 つくば市筑港3丁目15-3	中国地区	米松出浜岡広子江雲田山島	13 (0859)34-2129 15 (0852)23-1128 15 (0853)21-3133 15 (0855)22-6629 15 (086)242-6236	米子市米原4丁目2-33 松江市平成町182番地14 出雲市渡橋町416 浜田市下府町327-93 岡山市北区野田3丁目20番8号
宮城 3022)387-1117 山形 5023)641-8100 福島 50024)991-9308 50028)689-2555 群馬 50027)254-2075 茨城 5029)864-8756	仙台市宮城野区扇町7-4-18 山形市平清水1丁目1-75 郡山市亀田1丁目51-15 宇都宮市上戸祭3丁目3-19 前橋市箱田町325-1 つくば市筑穂3丁目15-3	中国地区	松出浜岡広江雲田山島	ភ (0852)23-1128 ភ (0853)21-3133 ភ (0855)22-6629 ភ (086)242-6236	松江市平成町182番地14 出雲市渡橋町416 浜田市下府町327-93 岡山市北区野田3丁目20番8号
山形 75 (023)641-8100福島 75 (024)991-9308	山形市平清水1丁目1-75 郡山市亀田1丁目51-15 宇都宮市上戸祭3丁目3-19 前橋市箱田町325-1 つくば市筑穂3丁目15-3	中国地区	出浜岡広	ថា (0853)21-3133 ថា (0855)22-6629 ថា (086)242-6236	出雲市渡橋町416 浜田市下府町327-93 岡山市北区野田3丁目20番8号
福島 ☎(024)991-9308 栃木 ☎(028)689-2555 群馬 ☎(027)254-2075 茨城 ☎(029)864-8756	郡山市亀田1丁目51-15 宇都宮市上戸祭3丁目3-19 前橋市箱田町325-1 つくば市筑穂3丁目15-3	中国地区	浜岡山広島	T (0855)22-6629 T (086)242-6236	浜田市下府町327-93 岡山市北区野田3丁目20番8号
栃木 ☎(028)689-2555 群馬 ☎(027)254-2075 茨城 ☎(029)864-8756	宇都宮市上戸祭3丁目3-19 前橋市箱田町325-1 つくば市筑穂3丁目15-3	中国地区	岡山広島	3 (086)242-6236	岡山市北区野田3丁目20番8号
群馬 13 (027)254-2075 茨城 13 (029)864-8756	前橋市箱田町325-1 つくば市筑穂3丁目15-3		広島		
茨城 13 (029)864-8756	つくば市筑穂3丁目15-3			25 (082)295-5011	広島市西区南観音1丁月13-5
			alle 🖂		
本 工 向 (0.40)700-0060			山口	25 (083)973-2720	山口市小郡下郷220-1
可玉 1048//288900	桶川市赤堀2丁目4-2	四国地区	香 川	23 (087)874-3110	高松市国分寺町国分359番地3
千葉 ☎(043)208-6034	千葉市中央区末広5丁目9-5		徳 島	25 (088)624-0253	徳島市沖浜2丁目36
東京 🕿 (03)5477-9700	東京都世田谷区宮坂2丁目26-17		高 知	25 (088)834-3142	高知市仲田町2-16
山梨 🕿 (055)222-5822	甲府市宝1丁目4-13		愛 媛	25 (089)905-7544	愛媛県伊予郡砥部町八倉75-1
神奈川 🕿 (045)847-9720	横浜市港南区日野5丁目3-16		福 岡	25 (092)593-8002	春日市春日公園3丁目48
新潟 🕿 (025)286-0180	新潟市東区東明1丁目8-14		佐 賀	25 (0952)26-9151	佐賀市鍋島町大字八戸字上深町3044
石川 ☎(076)280-6608	金沢市玉鉾2丁目266番地		長 崎	25 (095)830-1658	長崎市東町1919-1
富山 25 (076)424-2549	富山市根塚町1丁目1-4	ᆂᄴᄴᅜ		25 (097)556-3815	大分市萩原4丁目8-35
福井 🕿 (0776)21-0622	福井市問屋町2丁目14	767114862	宮崎	25 (0985)63-1213	宮崎市本郷北方字草葉2099-2
長野 26 (0263)86-9209	松本市寿北7丁目3-11		熊本	25 (096)367-6067	熊本市健軍本町12-3
静岡 🕿 (054)287-9000	静岡市駿河区高松2丁目24-24		鹿児島	25 (099)250-5657	鹿児島市与次郎1丁目5-33
愛知 12 (052)819-0225	名古屋市瑞穂区塩入町8-10			25 (0997)53-5101	奄美市名瀬朝仁町11-2
岐阜 🕿 (058)278-6720	岐阜市中鶉4丁目42	油縄地区	沖 縄	23 (098)877-1207	浦添市城間4丁目23-11
	津市久居野村町字山油421	14 mg 16 17			
石富福長静愛岐	川 〒(076)280-6608 山 〒(076)424-2549 井 〒(0776)21-0622 野 〒(0263)86-9209 町 〒(052)819-0225 阜 〒(052)819-0225	1	1	1	1

所在地、電話番号は変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。

最新の「各地域の修理ご相談窓口」はホームページをご活用ください。http://panasonic.co.jp/cs/service/area.html

	<u></u>							
電	源	AC100 V 50-60 Hz	運	転	音	57 dB~約52 dB		
274	費電力	1000 W~約300 W(運転中)	吸证	∖仕⋾	事率	600 W~約120 W		
月	其 电 刀	約2 W (運転停止中)						
外	形寸法	幅270 mm× 奥行375 mm× 高さ222 mm				ホース<手元ブラシ付き>(1本)伸縮自在延長管<延長管ストッパー付き>(1セット)		
□-	-ドの長さ	5 m	付	属	品	-		
質	量	4.2 kg (本体のみ)				• すき間用ノズル(1コ)		
貝	里	6.2 kg(ホース・伸縮自在延長管・床用ノズル含む)				・ホース掛け(1コ)		
集	じん容積	1.6 L						

●抗菌効果について

部品名	試験機関名	試験方法	試験結果	抗菌方法	抗菌処理された部品名称
紙パック	(財)日本紡績検査協会 ** 1	JIS L 1902 に基づく	静菌活性値 2.0以上	繊維に練り込み	紙パック内層紙

^{※1} 試験成績書発行年月日: 平成22年1月29日 試験成績書発行番号: 09227532

●使いかた・お手入れなどのご相談は…

パナソニック 総合お客様サポートサイト

http://panasonic.co.jp/cs/

パナソニック お客様で相談センター _{受付9時~20時}

電話 ダイヤル 0120-878-365 ※携帯電話・PHSからもご利用になれます。

音声ガイダンスを短くするには、案内が聞こえたら電話機ボタンの 「87」と「330#」を押してください。 (番号を押しても案内が続く場合は、「¥」ボタンを押してから操作してください。

■上記番号がご利用いただけない場合 06-6907-1187

■FAX フリーダイヤル | 00 0120-878-236 lelp desk for foreign residents in Japan Tokyo (03) 3256-5444 Osaka (06) 6645-8787 Open:9:00 - 17:30 (closed on Saturdays/Sundays/national holidays) ※上記の内容は、予告なく変更する場合があります。ご了承ください

修理に関するご相談は…

パナソニック 修理サービスサイト

http://club.panasonic.jp/repair/

インターネットでのご依頼も可能です。

パナソニック 修理ご相談窓口

上記電話番号がご利用いただけない場合は、

各地域の「修理ご相談窓口」におかけください。

で使用の回線(IP電話やひかり電話など)によっては、回線の混雑時に数分で切れる場合があります。 本書の「保証とアフターサービス」もご覧ください。

愛情点検

長年ご使用の電気掃除機の点検を!



●「自動」「強/ひかえめ」を こんな 押しても、運転しない

- ●本体が変形したり、 異常に熱い
- 症状は ●電源プラグやコードを動かすと、●ホースが破れている ありま 通電したりしなかったりする ●焦げ臭い「におい」がする ●その他の異常、故障がある
- せんか ●運転中、時々止まる ●運転中、異常な音がする

ご使用

事故防止のため、 すぐに「切」を押し、 電源プラグを抜いて、 販売店へ点検を ご依頼ください。

パナソニックの会員サイト「CLUB Panasonic」で「ご愛用者登録」をしてください

特典 1 お宅の家電情報をまとめて登録/管理ができる

特典3 エンジョイポイントをためてプレゼントに応募できる

http://club.panasonic.jp/

特典2 使い方など商品情報をスムーズに入手できる



※このサービスは WEB限定のサービスです。

パナソニック株式会社 ランドリー・クリーナービジネスユニット

〒527-8501 滋賀県東近江市林田町1500番地

© Panasonic Corporation 2012

V01ZE0000 S0212-0

[•]有料で宅配便による取引・配送サービスも承っております。